

性状分析結果

し尿

項目	採取日	R5.10.26 ①	R5.10.26 ②	R6.1.25 ①	R6.1.25 ②
水温	(℃)	17.8	17.2	4.9	4.6
pH		8.5	7.5	7.5	8.1
BOD	(mg/L)	5,700	5,600	17,000	7,700
COD	(mg/L)	2,100	2,200	4,400	2,100
SS	(mg/L)	6,400	4,400	14,000	4,900
T-N	(mg/L)	2,300	1,600	2,700	2,100
T-P	(mg/L)	180	170	170	150
PO ₄ -P	(mg/L)	180	160	130	140
Cl ⁻	(mg/L)	1,700	1,000	2,000	1,900
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	(mg/L)	<5	<5	<5	<5
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	(mg/L)	400	410	330	270

項目	統計項目	平均値	50%値	75%値	最小値	最大値
水温	(℃)	11.1	11.1	17.4	4.6	17.8
pH		7.9	7.8	8.2	7.5	8.5
BOD	(mg/L)	9,000	6,700	10,025	5,600	17,000
COD	(mg/L)	2,700	2,150	2,750	2,100	4,400
SS	(mg/L)	7,425	5,650	8,300	4,400	14,000
T-N	(mg/L)	2,175	2,200	2,400	1,600	2,700
T-P	(mg/L)	168	170	173	150	180
PO ₄ -P	(mg/L)	153	150	165	130	180
Cl ⁻	(mg/L)	1,650	1,800	1,925	1,000	2,000
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	(mg/L)	<5	<5	<5	<5	<5
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	(mg/L)	352.5	365.0	402.5	270.0	410.0

浄化槽汚泥

項目	採取日	R5.10.26 ①	R5.10.26 ②	R5.10.26 ③	R6.1.25 ①	R6.1.25 ②	R6.1.25 ③
水温	(℃)	20.5	17.2	20.6	7.3	8.9	7.6
pH		6.8	7.4	7.1	7.6	6.9	7.3
BOD	(mg/L)	980	230	1,000	3,600	2,000	2,400
COD	(mg/L)	1,500	270	1,300	2,200	1,700	1,300
SS	(mg/L)	3,200	1,000	4,000	5,200	4,600	5,200
T-N	(mg/L)	33	7.1	48	200	31	270
T-P	(mg/L)	6.2	3.0	8.3	46.0	8.4	30
PO ₄ -P	(mg/L)	5.2	2.8	8.0	35.0	6.0	25
Cl ⁻	(mg/L)	29	30	28	100	34	170
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	(mg/L)	<5	<5	<5	<5	<5	<5
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	(mg/L)	330	210	180	200	170	190

項目	統計項目	平均値	50%値	75%値	最小値	最大値
水温	(℃)	13.7	13.1	19.7	7.3	20.6
pH		7.2	7.2	7.4	6.8	7.6
BOD	(mg/L)	1,702	1,500	2,300	230	3,600
COD	(mg/L)	1,378	1,400	1,650	270	2,200
SS	(mg/L)	3,867	4,300	5,050	1,000	5,200
T-N	(mg/L)	98.2	40.5	162.0	7.1	270
T-P	(mg/L)	17.0	8.4	24.6	3.0	46
PO ₄ -P	(mg/L)	13.7	7.0	20.8	2.8	35
Cl ⁻	(mg/L)	65.2	32.0	83.5	28.0	170
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	(mg/L)	<5	<5	<5	<5	<5
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	(mg/L)	213	195	208	170	330

農集排汚泥

項目	採取日	R5.10.26	R6.1.25
水温	(℃)	22.7	9.0
pH		7.0	6.9
BOD	(mg/L)	4,500	5,800
COD	(mg/L)	5,400	5,300
SS	(mg/L)	15,000	13,000
T-N	(mg/L)	320	1,000
T-P	(mg/L)	78	190
PO ₄ -P	(mg/L)	77	97
Cl ⁻	(mg/L)	48	42
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	(mg/L)	<5	<5
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	(mg/L)	200	190

項目	統計項目	平均値	50%値	75%値	最小値	最大値
水温	(℃)	15.9	15.9	19.3	9.0	22.7
pH		7.0	7.0	7.0	6.9	7.0
BOD	(mg/L)	5,150	5,150	5,475	4,500	5,800
COD	(mg/L)	5,350	5,350	5,375	5,300	5,400
SS	(mg/L)	14,000	14,000	14,500	13,000	15,000
T-N	(mg/L)	660	660	830	320	1,000
T-P	(mg/L)	134	134	162	78	190
PO ₄ -P	(mg/L)	87	87	92	77	97
Cl ⁻	(mg/L)	45	45	47	42	48
n-ヘキサン抽出物質 (鉱油類)	(mg/L)	<5	<5	<5	<5	<5
n-ヘキサン抽出物質 (動植物油脂類)	(mg/L)	195	195	198	190	200